

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international



(43) Date de la publication internationale  
13 octobre 2005 (13.10.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale  
**WO 2005/094645 A1**

(51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> : A47J 36/02

(21) Numéro de la demande internationale :  
PCT/FR2005/000775

(22) Date de dépôt international : 30 mars 2005 (30.03.2005)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :  
0403291 30 mars 2004 (30.03.2004) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : SEB SA  
[FR/FR]; 4, chemin du Petit Bois, F-69130 Ecully (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : BUFFARD,  
Jean-Pierre [FR/FR]; 21, montée Victoria, Tresserve,  
F-73100 Aix les Bains (FR). GARDAZ, Claudine  
[FR/FR]; Villa Yute-Puce, Petit Salagine, Bloye, F-74150  
Rumilly (FR).

(74) Mandataires : BENTZ, Jean-Paul etc.; Novagraaf Tech-  
nologies, 122, rue Edouard Vaillant, F-92593 Levallois-  
Perret Cedex (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de  
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,  
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,  
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,  
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,  
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,  
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,  
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre  
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GI,  
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SI, SZ, TZ, UG, ZM,  
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),  
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,  
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO,  
SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN,  
GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

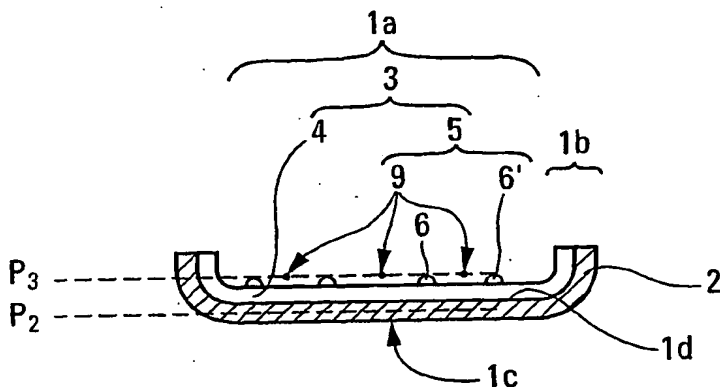
Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des  
revendications, sera republiée si des modifications sont re-  
çues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-  
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et  
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de  
la Gazette du PCT.

(54) Title: COOKWARE EXHIBITING AN IMPROVED SCRATCH RESISTANCE

(54) Titre : ARTICLE CULINAIRE PRESENTANT UNE RÉSISTANCE A LA RAYURE AMELIOREE



(57) Abstract: The invention relates to  
a cookware consisting of a metal support  
(2) and an anti-adhesive coating (3)  
applied thereto and comprising at least two  
fluorocarbon resin-based layers, wherein  
one layer is embodied in the form of a  
discontinuous layer (5) formed by patterns  
(6, 6'). Each cross section of said at least  
two layers is embodied in the form of  
discontinuities (9) and each pattern (6, 6')  
is embodied in the form of a surface at least  
of 1mm<sup>2</sup>.

(57) Abrégé : L'invention concerne un ar-  
ticle culinaire formé d'un support métallique  
(2) et d'un revêtement anti-adhésif (3) dé-  
posé sur le support métallique (2), le revête-  
ment anti-adhésif (3) comprenant au moins deux couches à base de résine fluorocarbonée, l'une des deux couches étant une couche  
discontinue (5) formée de motifs (6, 6'). Toute coupe transversale des dites au moins deux couches présente des discontinuités (9)  
et chaque motif (6, 6') présente une surface d'au moins 1 mm<sup>2</sup>.

WO 2005/094645 A1